

Stromzange mit CAN-Bus-Ausgang

- Kontaktlose Messung von Gleichstrom
- Messbereiche: ± 10 , 30, 50 A
- Anwendungsbereich nach CAT I (Messspannung max. 48 V)
- Konfiguration mit IPEmotion PlugIn CANWAY
- Für den direkten Einbau in den Motorraum konstruiert
- Werkzeuglose Verbindungstechnik
- Kompakte und robuste Geräte für extreme Anforderungen



Messeingang Strom	
Messbereiche	± 10 / 30 / 50 A
Genauigkeit	1 % (zzgl. ± 50 mA relativ zum Messbereich)
Auflösung	1 mA
Messeingang allg. Eigenschaften	
Kanal-Abtastraten	1 / 2 / 5 / 10 / 20 / 50 / 100 / 200 / 500 / 1000 / 2000 Hz
Summenabtastrate	2 kHz
Gerät	
Eingänge	1
Spannungsversorgung	9 ... 30 VDC
Leistungsaufnahme, typisch	0.5 W
Arbeitstemperaturbereich	-20 ... 110 °C (-4 ... 230 °F)
Lagertemperaturbereich	-40 ... 120 °C (-40 ... 248 °F)
IP-Schutzart	IP 65 (ISO 20653 - 2013)
Abmessungen	83 mm x H21.5 mm x T65 mm (1.50 in x 0.85 in x 2.56 in)
Gewicht	100 g (0.22 lb)
Konfigurations-Schnittstelle	Highspeed-CAN
Datenübertragungsrate	Software einstellbar bis 1 Mbit/s (ISO 11898-2)
Gehäusematerial	Aluminium
Leiterquerschnitt des Prüflings, max.	6.1 mm (0.24)
Ausgangsbuchsen	2x LEMO 0B,9-pol./P,30°
Zubehör	

Systemkabel	620-502 M-CAN Kabel SUBD/S Term. M-CAN-ABS 620-561 M-PWR Term. Kabel Bündel 620-567 M-CAN/PWR Term: Kabel SubD/S, Bündel 620-560 M-CAN Kabel
-------------	--